FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Form 5.2

First Quantum – Cobre Panamá — *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Autor: César Sánchez Sitio: Cobre Tarea/Task: C/M. date: 5/4/24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: [illegible] Firma/*Signature*: [signature]
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* — Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / L	M	A / H
Evaluación de Área de Trabajo	Caídas, Golpes, Tropiezos, picadura de animales, insectos	Técnicos			✓	Evaluar, entorno, caminar con precaución, mente en el Trabajo	✓		
Limpieza de Equipo.	Caídas, Cortes, magulladuras, Sol intenso.	Técnicos			✓	uso de EPP adecuado, mente en el trabajo, buena hidratación.	✓		

J [illegible]rquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
I [illegible]inar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

Fecha de emisión: Issue date:	20/05/2021
Revision:	7

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
César Sánchez		5/4/24			
Ambrosio Rodríguez		5-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS
Cobre Panamá

Form 5.2

First Quantum – Cobre Panamá — *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Autor: Cesar Sanchez Sitio: Minera Panama Tarea/Task: Limpieza Inspección C&M Equipo: DRE08 date: 6/4/24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: [illegible] Firma/*Signature*: [illegible]
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / L	M	A / H
Inspección del entorno donde se encuentra el Equipo.	Terreno irregular, Fauna animal, condiciones climática	Personal en la inspección C&M			✓	Visual 360`, aplicar cuidado al caminar, orden y aseo, limitar área de trabajo.	✓		
Ingreso al Equipo.	Caída de nivel, golpes, tropezones.	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, utilizar EPP, orden y aseo, utilizar las barandas del equipo.	✓		
Inspección C&M	Golpes, Caída de nivel, contacto hidrocarburos. Condiciones climáticas	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, utilizar EPP, Limitar lugar con Conos, estar fuera de radio de alcance, aplicar protector solar e hidratación.	✓		
Pruebas Dinámicas C&M.	Movimiento Mecanico, Presión HYD, Contactos energizados. Altas temperaturas	Personal en la inspección C&M			✓	Autorización de Mov Equipo, Limitar lugar con Conos, estar fuera de radio de alcance, Utilizar EPP, Hidratación.	✓		
Fin de Inspección y bloqueo del Equipo, dejado en C&M.	Superficies calientes, tropezones, bajar escalera, Mov. Equipo	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, orden y aseo, aislar y despresurizar energías, revisión visual final y bloqueo del equipo con candado negro	✓		
Limpieza	Cortes, Caidas, machucones, tropezo Cambio Climatico	Tecnicos			✓	Evaluar entorno, limpieza, uso de herramientas adecuada hacer hidratacion.	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
César Sánchez		6/4/24			
Anibal Rosario		6-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy

Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Form 5.2

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Autor: César Sánchez Sitio: PIT Botija Tarea/Task: Mantenimiento date: 3/4/24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: Ambrosio Rodriguez Firma/*Signature*: Ambrosio Rodriguez
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / *L*	M	A / *H*
Bloqueo de Equipo	Caidas, golpes, Chaque Electrico	Tecnicos.			✓	Uso de EPP, Explicar contenido, Procedimiento adecuado en tarea.	✓		
Evaluación de Aire Acondicionado	Caidas, golpes, Cortes, Trapiezos, altas y bajas temperatura, altas	Tecnicos			✓	Uso de EPP adecuado, herramienta, adecuada, conocimiento de la tarea.	✓		
	Presiones, Clima Cambiante.	Tecnicos			✓	Distancia Segura, atento a Cambios repentinos de Clima, buena hidratación.	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	**Firma / *Signature***	**Fecha / *Date***	**Nombre en letra de Imprenta / *Print Name***	**Firma / *Signature***	**Fecha / *Date***
César Sánchez		3/4/24			
Ambrosio Rodríguez		3-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Autor: Ambrosio Bonilla Sitio: MINA PIT Tarea/Task: C-M 11,12,06 07,09,10 date: 4-4-24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: _____ Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name Supervisor, Superintendente o Gerente By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / L	M	A / H
INSPECCION DEL ENTORNO DONDE SE ENCUENTRA EL EQUIPO	TERRENO IRREGULAR FAUNA ANIMAL CONDICIONES CLIMATICAS	PERSONAL			✓	ORDEN Y ASEO, LIMPIAR AREA DE TRABAJO VISUAL 360, APLICAR CUIDADO AL CAMINAR	✓		
INGRESO AL EQUIPO	GOLPES, CAIDAS DE NIVEL CONTACTO CON LUBRICANTES CONDICIONES CLIMATICAS	PERSONAL			✓	APLICAR 3 PUNTOS DE APOYO UTILIZAR EPP ORDEN Y ASEO	✓		
INSPECCION C-M	MOVIMIENTO MECANICO PRESION HYD CONTACTOS ENERGIZADOS ALTA TEMPERATURA	PERSONAL			✓	APLICAR 3 PUNTOS DE APOYO AUTORIZAR MOV. EQUIPO, LIMITAR AREAS CON CONOS ESTAR FUERA DE RADIO	✓		
FIN DE INSPECCION Y BLOQUEO DE EQUIPO DEBAJO EN C-M	SUPERFICIES CALIENTES TROPEZONES, BAJAR ESCALERA, MOV-EQUIPO	PERSONAL			✓	UTILIZAR EPP HIDRATACION ORDEN Y ASEO AISLAR Y DESPRESURIZAR ENERGIA	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
Ambrosio Rosa		4-4-24			
Raul Aguilar		4-4-24			
César Sánchez		4-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Autor: Cesar Sanchez Sitio: Taller MCA Tarea/Task: C/M. date: 1/4/24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: _____ Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name Supervisor, Superintendente o Gerente By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos *Step*	Peligro *Hazard*	¿Quién está en riesgo? *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo *Low*	Medio *Medium*	Alto *High*		B L	M	A H
Inspección Area de trabajo.	Caidas, tropiezos superficies resbaladas	Tecnicos		✓		Evaluar entorno, mantener area limpia, uso de EPP adecuado	✓		
Inspecciones Visuales con Equipo apagado	Energia almacenada, Cortes, picadura de insectos, golpes, Caidas, atrapamiento	Tecnicos			✓	Bloqueo adecuado, uso de EPP, herramienta Adecuada, Comunicacion.	✓		
Pruebas Dinamicas.	Ruido, quemaduras, personal en area de influencia proy. Electricos	Tecnicos			✓	Buena Comunicación, uso de EPP, Evaluar entorno, mantener distancia Seguro, mente en la tarea.	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
César Sánchez		1/4/23			
Carlos González		1-4-23			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

Fecha de emisión: Issue date:	20/05/2021
Revision:	7

BKE021

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Form 5.2

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Autor: EDGARDO M. Sitio: Taller MSA Tarea/Task: NDT Balde R900 date: 02-04-2024

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: EDGARDO M Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / *L*	M	A / *H*
Bloqueo y Etiquetado	R900, Acceso al equipo, caida Libre.	Personal Tecnico.		✓		Utilizar los 3 puntos de apoyo al acceder	✓		
Inspección Visual del Entorno	CAIDA, TROPEZONES		✓			Revisar que la zona de trabajo y paso peatonal este libre	✓		
Realizar Esmerilado y limpieza necesaria del Balde	Proyección de chispas			✓		Utilizar, Mascaras, Guantes y Protección Auditiva y respiratorio	✓		
Realizar los Liquidos Penetrante	Intoxicación Respiratorio			✓		Utilizar Mascara Respiratoria al aplicar	✓		
Orden y Limpieza, desbloqueo	CAIDA Libre			✓		Utilizar 3 Puntos de Apoyo	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
EDUARDO MARTINEZ		04/04/2024			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy

Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS
Cobre Pan

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Autor: David Vega Sitio: TMSA Tarea/Task: instalación cover katana date: 8/4/24 Equipo: EXL 004

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: JOSE HERRERA Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / *L*	M	A / *H*
inspección de Area de trabajo	Caídas Golpes	Personal		✓		traslado con precaución uso del epp completo	✓		
inspección de herramienta	Corta Cuidado	Personal		✓		No poner las manos debajo las herramientas uso de epp completo	✓		
Cierre de Valvula y Retiro de aceite sello espejo	derrame corte Golpe	Personal		✓		Uso de contenedores, de aceite uso de epp completo Bloqueo y Etiquetado		✓	
instalación de Guarda inferior	Aplastamiento corte Golpe	Personal			✓	uso de monta carga Montaje CO No poner las manos en las líneas de fuego uso del epp completo			
limpieza de Cabina de Equipo	Proyecciones cortes	Personal		✓		uso de aspiradora, uso de espátulas uso de epp completo	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
David M Lopez		12/4/24			
JOSE HERRERA		12/4/24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUAN
MINER
Cobre Pan

First Quantum – Cobre Panamá **ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT***

Form 5.2

Autor: David Ulloa **Sitio:** Bahya #10 **Tarea/Task:** Cambio de Conexion Rotaria **date:** 11/4/24 **Equipo** EXL 004

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ **Responsable/*Approver*:** _____ **Firma/*Signature*:** _____
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* **Fecha de revisión/*Review date*:** .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / *L*	M	A / *H*
Inspeccion Ingreso al Equipo	Caida> A desnivel Inesperado	Personal			✓	uso de los 3 punto de Apoyo orden y limpieza Se instala Candado y abrir master	✓		
Armado de Rotaria	golpe cortes Atrapamiento	Personal			✓	uso apropiado de Herramienta EPP Completo	✓		
Instalacion de lineas Hidraulicas	Golpe cortes	Personal			✓	Se utiliza grua puerta se limita Area de trabajo con conos y Guias	✓		
						Se utiliza Contenedores Kit Antiderrame	✓		

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
David McCoy	[signature]	11/4/24			
Jonathan Niña	[signature]	11-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy

Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS
Cobre Panamá

First Quantum – Cobre Panamá

ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

taller vuelta

Autor: Nuriel Hidalgo Sitio: Minera Panama Tarea/Task: Inspección C&M Equipo:..... date: 5-4-2024

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: _____ Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name Supervisor, Superintendente o Gerente By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / L	M	A / H
Inspección del entorno donde se encuentra el Equipo.	Terreno irregular, Fauna animal, condiciones climática	Personal en la inspección C&M			✓	Visual 360`, aplicar cuidado al caminar, orden y aseo, limitar área de trabajo.	✓		
Ingreso al Equipo.	Caída de nivel, golpes, tropezones.	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, utilizar EPP, orden y aseo, utilizar las barandas del equipo.	✓		
Inspección C&M	Golpes, Caída de nivel, contacto hidrocarburos. Condiciones climáticas	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, utilizar EPP, Limitar lugar con Conos, estar fuera de radio de alcance, aplicar protector solar e hidratación.	✓		
Pruebas Dinámicas C&M.	Movimiento Mecanico, Presión HYD, Contactos energizados. Altas temperaturas	Personal en la inspección C&M			✓	Autorización de Mov Equipo, Limitar lugar con Conos, estar fuera de radio de alcance, Utilizar EPP, Hidratación.	✓		
Fin de Inspección y bloqueo del Equipo, dejado en C&M.	Superficies calientes, tropezones, bajar escalera, Mov. Equipo	Personal en la inspección C&M			✓	Aplicar 3 puntos de apoyo, orden y aseo, aislar y despresurizar energías, revisión visual final y bloqueo del equipo con candado negro	✓		
limpieza de motores de ampolleta y rotacion	golpes quemaduras	11		✓		* uso de EPP. * herramientas adecuadas			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

First Quantum – Cobre Panamá **ANALISIS DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT***

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
Noriel Hidalgo	Noriel Hidalgo	5-4-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy

Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

Form 5.2

First Quantum – Cobre Panamá — *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Autor: Ing. [illegible] Sitio: Bahia B. Tarea/Task: taller MSA limpieza motores electrica date: 4/4/24

Oficial de Seguridad/*Safety officer*: _____ Responsable/*Approver*: _____ Firma/*Signature*: _____
Nombre/Name — Supervisor, Superintendente o Gerente — By Approver

Sistema De Gestión de Seguridad / *Safety Management System* — Fecha de revisión/*Review date*: .....

Pasos / *Step*	Peligro / *Hazard*	¿Quién está en riesgo? / *Who Is At Risk?*	Niveles de Riesgo / *Level of Risk*			Medidas de Control tomadas para reducir el nivel de riesgo → Bajo / *Control measures to be taken to reduce risk level → low*	Nivel de Riesgo Controlado / *Controlled Level of Risk*		
			Bajo / *Low*	Medio / *Medium*	Alto / *High*		B / *L*	M	A / *H*
Inspeccion del area de trabajo	- Ruido - espacio de trabajo reducido - caida - golpes - maquinaria en movimiento - Resbalones - Atrapamiento - Caidas	grupo de trabajo		✓		- delimitar area de trabajo - Area de trabajo limpio.	✓		
Limpieza de carcasa electrica		grupo de trabajo				- Area de trabajo limpia y señalizada - uso correcto de herramientas - buena comunicacion - trabajo en equipo - uso correcto epp guantes			
RRE-02.				✓					

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*

Fecha de emisión: Issue date:	20/05/2021
Revision:	7

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

First Quantum – Cobre Panamá *ANALISIS* DE RIESGO - *RISK ASSESSMENT*

Form 5.2

Acuse de Recibo y Aceptación / *Acknowledgement of Receipt & Acceptance*					
Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*	Nombre en letra de Imprenta / *Print Name*	Firma / *Signature*	Fecha / *Date*
Magdiel Ocivos		2-4-24			
Rigoberto Rios		2-4/24			
JOSÉ HGMGN		02-04-24			

Jerarquía de control de riesgos/ Risk Control Hierarchy
Eliminar/*Eliminate* - Sustituir/*Substitute* - Ingeniería-Aislar/*Engineer-Isolate* - Administrar-Entrenar/*Administer-Train* - EPP/*PPE*